

Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Ibirubá  
Conselho de Campus

**Retificação da Resolução nº 06, de 19 de fevereiro de 2019.**

A **Diretora-Geral do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Ibirubá**, considerando o que foi deliberado em reunião extraordinária do Conselho de Campus realizada em 19/02/2019, no uso de suas atribuições, **RESOLVE**:

**Art. 1º** Revogar a resolução nº 22, de 29 de novembro de 2018, referente ao mesmo assunto.

**Art. 2º** Aprovar o Projeto Pedagógico do Curso Integrado ao Ensino Médio em Mecânica. Passará a vigorar a partir do primeiro semestre de 2019. O curso contará com a seguinte organização curricular:

**Denominação do curso:** Técnico em Mecânica

**Forma de Oferta:** Técnico Integrado ao Ensino Médio

**Modalidade:** Presencial

**Habilitação:** Técnico em Mecânica

**Local de oferta:** IFRS – *Campus* Ibirubá

**Eixo Tecnológico:** Controle e Processos Industriais

**Turno de oferta:** Integral (manhã e tarde)

**Nº de vagas:** 25 vagas

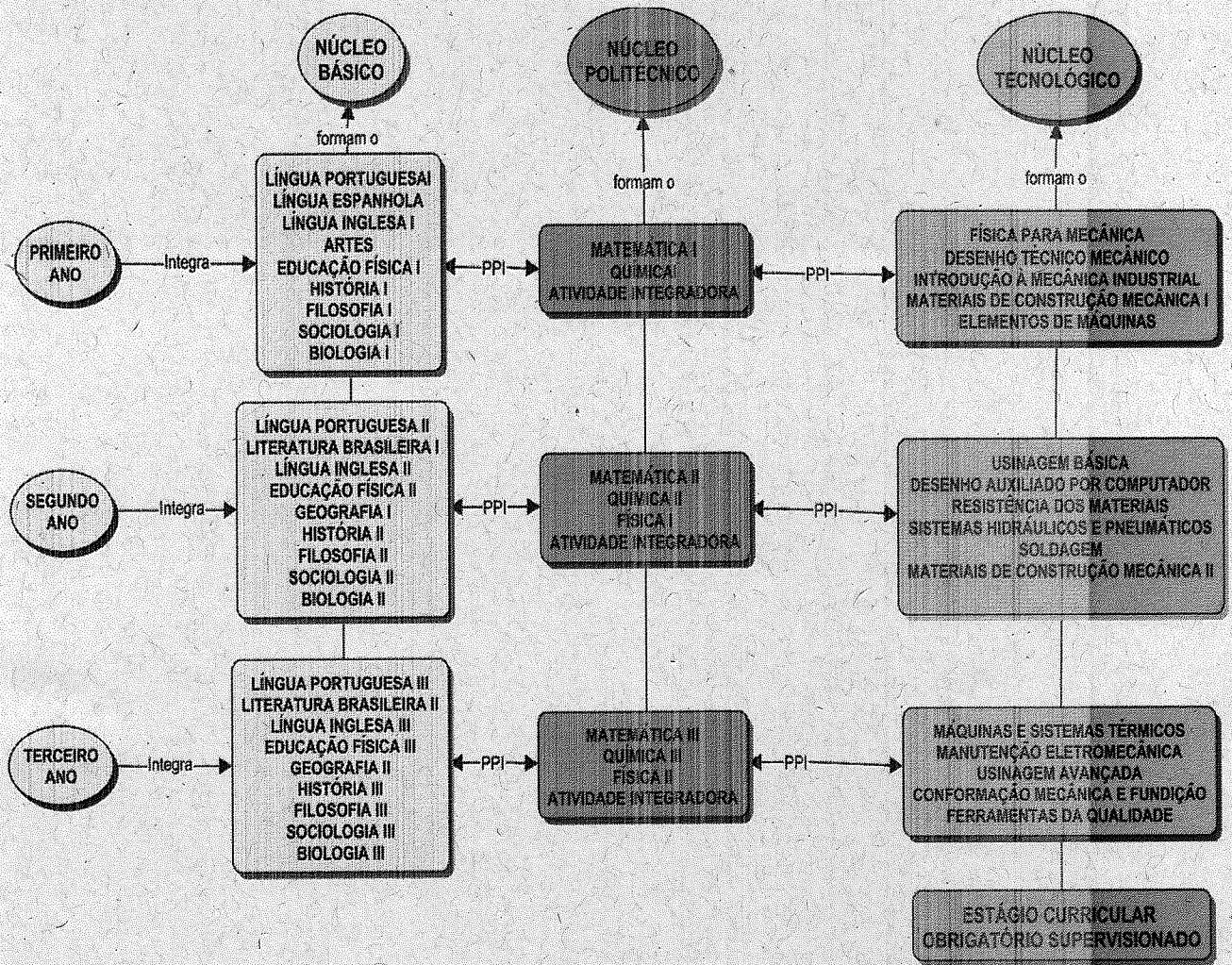
**Periodicidade de Oferta:** anual

**Carga horária total:** 3721 horas

**Mantida:** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

**Tempo de Integralização do Curso:** 03 anos

## Representação Gráfica



## Matriz curricular

Ano	Componente Curricular	Horas	Horas	Aulas
		Relógio	aula	na semana
PRIMEIRO	Língua Portuguesa I	100	120	3
	Língua Espanhola	33	40	1
	Língua Inglesa I	66	80	2
	Artes	66	80	2
	Educação Física I	66	80	2

	História I	66	80	2
	Filosofia I	33	40	1
	Sociologia I	33	40	1
	Biologia I	66	80	2
	Matemática I	133	160	4
	Química I	100	120	3
	Física para Mecânica	100	120	3
	Desenho Técnico Mecânico	66	80	2
	Introdução à Mecânica Industrial	100	120	3
	Materiais de Construção Mecânica I	66	80	2
	Elementos de Máquinas	66	80	2
	Atividades Integradoras de Curso*	32	39	
	<b>Total Núcleo Básico</b>	<b>529</b>	<b>640</b>	<b>16</b>
	<b>Total Núcleo Politécnico</b>	<b>233</b>	<b>280</b>	<b>07</b>
	<b>Total Núcleo Tecnológico</b>	<b>398</b>	<b>480</b>	<b>12</b>
	<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>1.192</b>	<b>1.439</b>	<b>35</b>
<b>SEGUNDO</b>	Língua Portuguesa II	66	80	2
	Literatura Brasileira I	66	80	2
	Língua Inglesa II	66	80	2
	Educação Física II	66	80	2
	Geografia I	66	80	2
	História II	66	80	2
	Filosofia II	33	40	1
	Sociologia II	33	40	1
	Biologia II	33	40	1
	Matemática II	66	80	2
	Química II	66	80	2
	Física I	66	80	2
	Usinagem Básica	133	160	4
	Desenho Auxiliado por Computador	66	80	2
	Resistência dos Materiais	66	80	2
	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	66	80	2
	Soldagem	66	80	2
	Materiais de Construção Mecânica II	66	80	2

	Atividades Integradoras de Curso*	32	39	
	Total Núcleo Básico	495	600	15
	Total Núcleo Politécnico	198	240	6
	Total Núcleo Tecnológico	463	560	14
	<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>1.188</b>	<b>1.439</b>	<b>35</b>
<b>TERCEIRO</b>	Língua Portuguesa III	100	120	3
	Literatura Brasileira II	66	80	2
	Língua Inglesa III	66	80	2
	Educação Física III	66	80	2
	Geografia II	66	80	2
	História III	33	40	1
	Filosofia III	33	40	1
	Sociologia III	33	40	1
	Biologia III	66	80	2
	Matemática III	100	120	3
	Química III	66	80	2
	Física II	66	80	2
	Máquinas e Sistemas Térmicos	66	80	2
	Manutenção Eletromecânica	66	80	2
	Usinagem Avançada	100	120	3
	Conformação Mecânica e Fundição	100	120	3
	Ferramentas da Qualidade	66	80	2
	Atividades Integradoras de Curso*	32	39	
	Total Núcleo Básico	529	640	16
	Total Núcleo Politécnico	232	280	07
	Total Núcleo Tecnológico	398	480	12
	Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado**	150	180	
	<b>TOTAL ANUAL</b>	<b>1.341</b>	<b>1.619</b>	<b>35</b>
	Atividades Integradoras de Curso	96	117	
	Total do Núcleo Básico no Curso	1.553	1.880	47
	Total do Núcleo Politécnico no Curso	663	800	20
	Total do Núcleo Tecnológico no Curso	1.259	1.520	38
	<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO***</b>	<b>3.721</b>	<b>4.497</b>	<b>105</b>

\* **Atividades Integradoras de Curso:** o estudante deverá cumprir trinta e duas horas relógio/ano para fins de aprovação na série.

\*\* **Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado:** o estudante poderá iniciar o estágio após a conclusão do segundo ano, e/ou até a integralização do Curso.

\*\* A carga horária total do Curso contabiliza as 150 horas relógio destinadas ao Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado.

Legenda:

	Componentes do Núcleo Básico
	Componentes do Núcleo Politécnico
	Componentes do Núcleo Tecnológico
	Atividades Integradoras de Curso
	Estágio Curricular Obrigatório supervisionado

**Art. 3º** Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Ibirubá, 07 de março de 2019.

*Migacir Trindade D. Flôres*  
**Migacir Trindade Duarte Flôres**  
Presidente do Conselho de Campus  
IFRS – Campus Ibirubá